



172300050572

| | |
|-----------|-------------------------|
| 统一社会信用代码: | 91510100577361679K |
| 项目编号: | CDSHCJCJSYXGS10027-0007 |

检测报告

报告编号 A2220167871113005Cb

第 1 页 共 4 页

项目名称 固化飞灰

委托单位 泸州川能环保能源发电有限公司

委托单位地址 四川省泸州市古蔺县箭竹乡团结村五组

检测类别 委托检测

报告日期 2022 年 12 月 29 日

成都市华测检测技术有限公司



No. 47909A4994

报告说明

报告编号: A2220167871113005Cb

第 2 页 共 4 页

1. 本报告不得涂改、增删，无签发人签字无效。
2. 本报告无检验检测专用章、骑缝章无效。
3. 未经 CTI 书面批准，不得部分复制检测报告。
4. 本报告未经同意不得作为商业广告使用。
5. 本报告只对本次采样/送检样品检测结果负责，报告中所附限值标准均由客户提供，仅供参考。
6. 除客户特别申明并支付样品管理费，所有超过标准规定时效期的样品均不再做留样。
7. 对本报告有疑议，请在收到报告 10 个工作日内与本公司联系。

成都市华测检测技术有限公司

联系地址：成都市高新区新盛路 32 号

邮政编码：610041

电话：028-85325707

传真：028-86283211

编制：

喻诗琪

签发：

王勇

审核：

唐甜

签发人姓名/职务：

王勇/实验室负责人

采样地址：

四川省泸州市古蔺县
箭竹乡团结村五组

签发日期：

2022/12/29

检测结果

报告编号: A2220167871113005Cb

第 3 页 共 4 页

表 1 固化飞灰 (二噁英类)

| 样品信息 | | | | | | |
|--------|--------------------|----------------------------------|-----------------|------------------------------|----------------|-----|
| 采样日期 | 2022.11.04 | | 检测日期 | 2022.11.04~15 | | |
| 检测结果 | | | | | 单位: ng TEQ/ kg | |
| 检测点位置 | 检测项目 | 样品状态 | 毒性当量 (TEQ) 质量分数 | 生活垃圾填埋场 污染控制标准 GB 16889-2008 | | |
| 飞灰暂存间 | 二噁英类 | 灰色、颗粒、微臭 | 1.9 | <3×10 ³ | | |
| 附: | | | | | | |
| 检测点位置 | 检测项目 | 实测质量分数 ng/kg | 毒性当量(TEQ)质量分数 | | 样品检出限 ng/kg | |
| | | | I-TEF | ng/kg | | |
| 飞灰暂存间 | 多氯代二苯并呋喃 | 2,3,7,8-T ₄ CDF | 0.43 | 0.1 | 0.043 | 0.3 |
| | | 1,2,3,7,8-P ₅ CDF | ND | 0.05 | 0.015 | 0.6 |
| | | 2,3,4,7,8-P ₅ CDF | ND | 0.5 | 0.25 | 1 |
| | | 1,2,3,4,7,8-H ₆ CDF | ND | 0.1 | 0.050 | 1 |
| | | 1,2,3,6,7,8-H ₆ CDF | ND | 0.1 | 0.030 | 0.6 |
| | | 2,3,4,6,7,8-H ₆ CDF | ND | 0.1 | 0.050 | 1 |
| | | 1,2,3,7,8,9-H ₆ CDF | ND | 0.1 | 0.050 | 1 |
| | | 1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDF | 1.6 | 0.01 | 0.016 | 0.6 |
| | | 1,2,3,4,7,8,9-H ₇ CDF | ND | 0.01 | 0.0050 | 1 |
| | O ₈ CDF | ND | 0.001 | 0.0015 | 3 | |
| | 多氯代二苯并对二噁英 | 2,3,7,8-T ₄ CDD | 0.99 | 1 | 0.99 | 0.3 |
| | | 1,2,3,7,8-P ₅ CDD | ND | 0.5 | 0.25 | 1 |
| | | 1,2,3,4,7,8-H ₆ CDD | ND | 0.1 | 0.030 | 0.6 |
| | | 1,2,3,6,7,8-H ₆ CDD | ND | 0.1 | 0.030 | 0.6 |
| | | 1,2,3,7,8,9-H ₆ CDD | ND | 0.1 | 0.030 | 0.6 |
| | | 1,2,3,4,6,7,8-H ₇ CDD | 3.7 | 0.01 | 0.037 | 1 |
| | | O ₈ CDD | 8.3 | 0.001 | 0.0083 | 2 |
| 二噁英类总量 | | --- | --- | 1.9 | --- | |

未有效
章

检测结果

报告编号: A2220167871113005Cb

第 4 页 共 4 页

接上表:

注: 1. “ND”表示检测结果小于检出限, 使用样品检出限的 1/2 计算毒性当量 (TEQ) 质量分数。
2. 毒性当量因子 (TEF): 采用国际毒性当量因子 I-TEF 定义。

结论:

参照《生活垃圾填埋场污染控制标准》(GB 16889-2008) 标准, 本次检测时段内二噁英类检测项目符合该参照标准限值要求。

表 2 检测方法的主要仪器信息

| 固化飞灰 | | | |
|------|---|--------------|---|
| 检测项目 | 检测方法及方法来源 | 检出限 | 主要仪器 (名称、型号及编号) |
| 二噁英类 | 固体废物 二噁英类的测定 同位素稀释高分辨气相色谱-高分辨质谱法 HJ 77.3-2008 | / (ng/kg) | 磁质谱仪 AutoSpec Premier (TTE20151719) |

注: 二噁英类检验检测地址为成都市高新区新盛路 16 号。

报告结束